

Título Proyecto de Investigación: Papel de la parasitación por *Giardia intestinalis* en la obesidad mórbida. (GIOB).

El IIS la Fe resuelve convocar 1 plaza para un contrato en régimen de concurrencia competitiva, para un Técnico Superior de Laboratorio, para desarrollar las funciones en el marco del Proyecto 2017/0486. se encargará de desarrollar las funciones en el marco del Proyecto 2017/0486 papel de la parasitación por *Giardia intestinalis* en la obesidad mórbida. Dentro de las líneas de investigación de la Unidad Mixta de Investigación en Endocrinología, Nutrición y Dietética, actualmente hay varios proyectos centrados en dos de las enfermedades más prevalentes en nuestra sociedad: Obesidad y Diabetes Mellitus, responsables de una elevada morbi-mortalidad. Los diferentes proyectos, cada uno en su campo, buscan profundizar en los mecanismos patogénicos de la enfermedad. En el caso de la obesidad mórbida se evaluará si la colonización por *G. Intestinalis* es un factor pronóstico en la evolución tras cirugía bariátrica. Por otra parte, en Diabetes mellitus tipo 2, la identificación de factores pronóstico y/o identificación de perfiles de riesgo permitirá desarrollar estrategias de prevención y medicina de precisión

Ref. Del Proyecto Investigación: 2017/0486

Servicio / Unidad / Grupo Acreditado: ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION

Requisitos de los candidatos: *(Todos los requisitos que se exijan en este apartado serán imprescindibles para poder optar al puesto):*

Técnico Superior de Laboratorio

Méritos a valorar: *(Se valorarán los méritos relacionados con la actividad/funciones a desarrollar) (de 0 a 5 puntos)*

Experiencia demostrable en Unidades de Investigación

Experiencia demostrable en Unidades clínicas, especialmente en relación con la Nutrición Clínica

Experiencia demostrable en proyectos de investigación

Participación en reuniones científicas

Curriculum vitae y Expediente Académico *(de 0 a 2 puntos)*

Curriculum vitae

Expediente Académico

Otros Méritos: *(Formación complementaria) (de 0 a 1 punto)*

Nivel de Inglés (se valorará acreditación)

Nivel de Valencià (se valorará acreditación)

Conocimientos Nutrición Clínica

Formación complementaria relacionada con las funciones a desarrollar

Actividad Formativa / Funciones a desarrollar:

Coordinación, recogida y procesamiento de muestras.

Procesamiento muestras biológicas.

Obtención de subderivados (ADN, ARN, miRNA...) a partir de muestras primarias (sangre, saliva, tejidos, heces, orina,...).

Utilización de técnicas de control de calidad de laboratorio.

Elaboración de informes de actividad y resultados.

Ordenación, clasificación, codificación, localización y archivo de documentación clínica y no clínica.

Codificación de muestras según procedimientos normalizados de la Unidad.

Apoyo en el diseño de experimentos e impulso de la I+D+I de la Unidad.

Características del Contrato y/o Beca:

-Jornada parcial 20 horas/semana

-Cuantía del Contrato: 659€/ Bruto mes

-Duración del Contrato: 6 meses prorrogables según disponibilidad

Plazo de finalización de entrega de solicitudes: 9 marzo 2018

Documentación a aportar On-Line www.iislafe.es

-Currículum Vitae Actualizado.

-Expediente Académico con nota media.

-Copia de la Titulación Académica exigida.

-Documentación acreditativa de los méritos reseñados.

**La documentación presentada a este concurso público quedará en depósito en el IIS La FE.*